

Lp.	Podstawa	Opis, lokalizacja i wyliczenie	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
E1	E1 CPV 45330000-9	Instalacja wodno-kanalizacyjna			0,00
		0,00		0,00	
A1	A1	Instalacja wodna (piwnica, p.poż.)			0,00
		0,00		0,00	
P1	KNNR 4 0106-0700	Rurociągi o średnicy nominalnej 65 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach budynkach niemieszkalnych	m		25,00
		25,00	m	25,00	
P2	KNNR 4 0106-0600	Rurociągi o średnicy nominalnej 50 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach budynkach niemieszkalnych	m		13,00
		13,00	m	13,00	
P3	KNNR 4 0106-0500	Rurociągi o średnicy nominalnej 40 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach budynkach niemieszkalnych	m		4,00
		4,00	m	4,00	
P4	KNNR 4 0106-0400	Rurociągi o średnicy nominalnej 32 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach budynkach niemieszkalnych	m		4,00
		4,00	m	4,00	
P5	KNNR 4 0106-0300	Rurociągi o średnicy nominalnej 25 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach budynkach niemieszkalnych	m		50,00
		50,00	m	50,00	
P6	KNNR 4 0112-0600	Rurociągi o średnicy zewnętrznej 63 mm z polipropylenu o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		6,00
		6,00	m	6,00	
P7	KNNR 4 0132-0611	Zawory kulowe o średnicy nominalnej 50 mm, instalacji wodociągowych z rur z polipropylenu	szt.		6,00
		6,00	szt.	6,00	
P8	KNNR 4 0132-0621	Zawory antyskażeniowy o średnicy nominalnej 50 mm, instalacji wodociągowych z rur z polipropylenu	szt.		2,00
		2,00	szt.	2,00	
P9	KNNR 4 0138-0300	Zawory hydrantowe o średnicy nominalnej 25 mm montowane we wnęce	szt.		10,00
		10,00	szt.	10,00	
P10	KNNR 4 0142-0200	Szafka hydrantowa wękowa na wąż półsztywny z wysuwany bębniem	kpl		10,00
		10,00	kpl	10,00	
P11	KNNR 8 0112-0900	Wstawienie trójnika z żeliwa ciągłego ocynkowanego o średnicy 65 mm	szt.		2,00
		2,00	szt.	2,00	
P12	KNNR 8 0123-0800	Demontaż wodomierza	szt.		1,00
		1,00	szt.	1,00	
P13	KNNR 4 0122-0403	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych domowych, w rurociągach st.śr.nom.50mm, z obsadzeniem konstrukcji wsporczej. Zawory kulowe	kpl		1,00
		1,00	kpl	1,00	
P14	KNNR 4 0141-0100	Wodomierze o średnicy nominalnej 50 mm z króćcami - wodomierz z odzysku	kpl		1,00
		1,00	kpl	1,00	
P15	KNNR-W 2-16 0507-0300	Izolacja jednowarstwowa o grubości do 50 mm otulinami poliuretanowymi grubości 30 mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 65-89 mm	m2		19,00
		19,00	m2	19,00	
P16	KNNR 4 0126-0400	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur żeliwnych lub stalowych o średnicy do 65 mm, w budynkach niemieszkalnych	m		96,00
		96,00	m	96,00	
A2	A2	Kanalizacja deszczowa			0,00
		0,00		0,00	
P17	KNNR 4 0216-0301	Wpusty dachowe o średnicy 100 mm Pluvia podgrzewane	szt.		1,00
		1,00	szt.	1,00	
P18	KNNR 4 0208-0300	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o średnicy 110 mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		20,00
		20,00	m	20,00	
P19	KNNR 4 0208-0400	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o średnicy 160 mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		3,00
		3,00	m	3,00	
A3	A3	Instalacja wod-kan łazienki , pokoju śniadań			0,00

Lp.	Podstawa	Opis, lokalizacja i wyliczenie	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
		0,00		0,00	
P20	KNNR 4 0112-0100	Rurociągi o średnicy zewnętrznej 20 mm z polipropylenu o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 15,00	m m	 15,00	15,00
P21	KNNR-I0-31 0113-0200	Otuliny termoizolacyjne z pianki polietylenowej z nacięciem wzdłużnym, grubość otuliny 6 mm, średnica nominalna rurociągu 22 mm 15,00	m m	 15,00	15,00
P22	KNNR 4 0132-0101	Zawory przelotowe proste o średnicy nominalnej 15 mm, instalacji wodociągowych z rur z polipropylenu 10,00	szt. szt.	 10,00	10,00
P23	KNNR 4 0116-0103	Dodatki w rurociągach z polipropylenu za podejścia dopływowe do zaworów czerpalnych.,baterii,mieszaczy itp.o połączeniu sztywnym o średn.zew.20 mm zgrzewanym 10,00	szt. szt.	 10,00	10,00
P24	KNNR 4 0127-0101	Próba szczelności zasadnicza (pulsacyjna) instalacji wodociągowych z rur z polipropylenu 1,00	próba próba	 1,00	1,00
P25	KNNR 4 0127-0400	Dodatek za próbę szczelności instalacji wodociągowych w budynkach niemieszkalnych.Rurociągi o średnicy zewnętrznej do 63 mm 15,00	m m	 15,00	15,00
P26	KNNR 4 0137-0800	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwным o średnicy nominalnej 15 mm 1,00	szt. szt.	 1,00	1,00
P27	KNNR 4 0137-0200	Baterie umywalkowe stojące o średnicy nominalnej 15 mm 1,00	szt. szt.	 1,00	1,00
P28	KNNR 4 0137-0200	Baterie zmywakowe stojące o średnicy nominalnej 15 mm 2,00	szt. szt.	 2,00	2,00
P29	KNNR 4 0132-0101	Zawory do płuczki 1,00	szt. szt.	 1,00	1,00
P30	KNNR 4 0208-0300	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o średnicy 110 mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach niemieszkalnych 2,00	m m	 2,00	2,00
P31	KNNR 4 0208-0200	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o średnicy 75 mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach niemieszkalnych 4,00	m m	 4,00	4,00
P32	KNNR 4 0208-0100	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o średnicy 50 mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach niemieszkalnych 3,00	m m	 3,00	3,00
P33	KNNR 4 0211-0300	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o średnicy 110 mm o połączeniach wciskowych 1,00	szt. szt.	 1,00	1,00
P34	KNNR 4 0211-0100	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o średnicy 50 mm o połączeniach wciskowych 4,00	szt. szt.	 4,00	4,00
P35	KNNR 4 0232-0201	Brodzik natryskowy blaszany 1,00	kpl kpl	 1,00	1,00
P36	KNNR 4 0230-0200	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem mosiężnym gruszkowym 1,00	kpl kpl	 1,00	1,00
P37	KNNR 4 0233-0300	Ustęp z płuczką ustępową typu "kompakt" 1,00	kpl kpl	 1,00	1,00
P38	KNNR 4 0229-0401	Zlewozmywak z blachy nierdzewnej na ścianie z płytą ociekową 1,00	szt. szt.	 1,00	1,00
P39	KNNR 4 0229-0501	Zlewozmywak z blachy nierdzewnej półokrągły 1,00	szt. szt.	 1,00	1,00
P40	KNNR 4 0143-0100	Bojler elektryczny 60 l 1,00	kpl kpl	 1,00	1,00
A4	A4	Instalacja wod-kan pomieszczeń socjalnych			0,00

Lp.	Podstawa	Opis, lokalizacja i wyliczenie	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
		0,00		0,00	
P41	KNNR 4 0112-0100	Rurociągi o średnicy zewnętrznej 20 mm z polipropylenu o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 15,00	m m	 15,00	15,00
P42	KNNR-I 0-31 0113-0200	Otuliny termoizolacyjne z pianki polietylenowej z nacięciem wzdłużnym, grubość otuliny 6 mm, średnica nominalna rurociągu 22 mm 15,00	m m	 15,00	15,00
P43	KNNR-I 0-31 0113-0300	Otuliny termoizolacyjne z pianki polietylenowej z nacięciem wzdłużnym, grubość otuliny 6 mm, średnica nominalna rurociągu 28 mm 20,00	m m	 20,00	20,00
P44	KNNR 4 0112-0200	Rurociągi o średnicy zewnętrznej 25 mm z polipropylenu o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 20,00	m m	 20,00	20,00
P45	KNNR 4 0127-0101	Próba szczelności zasadnicza (pulsacyjna) instalacji wodociągowych z rur z polipropylenu 1,00	próba próba	 1,00	1,00
P46	KNNR 4 0127-0200	Dodatek za próbę szczelności instalacji wodociągowych w budynkach mieszkalnych. Rurociągi o średnicy zewnętrznej do 63 mm 35,00	m m	 35,00	35,00
P47	KNNR 4 0132-0211	Zawory kulowe o średnicy nominalnej 20 mm, instalacji wodociągowych z rur z polipropylenu 1,00	szt. szt.	 1,00	1,00
P48	KNNR 4 0132-0111	Zawory kulowe o średnicy nominalnej 15 mm, instalacji wodociągowych z rur z polipropylenu 6,00	szt. szt.	 6,00	6,00
P49	KNNR 4 0116-0103	Dodatki w rurociągach z polipropylenu za podejścia dopływowe do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy itp. o połączeniu sztywnym o średn. zew. 20 mm zgrzewanym 9,00	szt. szt.	 9,00	9,00
P50	KNNR 4 0143-0100	Terma elektryczna z baterią 3,00	kpl kpl	 3,00	3,00
P51	KNNR 4 0230-0200	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem mosiężnym gruszkowym 3,00	kpl kpl	 3,00	3,00
P52	KNNR 4 0233-0300	Ustęp z płuczką ustępową typu "kompakt" 2,00	kpl kpl	 2,00	2,00
P53	KNNR 4 0234-0100	Pisuary pojedyncze z płuczkami 1,00	kpl kpl	 1,00	1,00
P54	KNNR 4 0211-0100	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o średnicy 50 mm o połączeniach wciskowych 4,00	szt. szt.	 4,00	4,00
P55	KNNR 4 0211-0300	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o średnicy 110 mm o połączeniach wciskowych 2,00	szt. szt.	 2,00	2,00
P56	KNNR 4 0208-0300	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o średnicy 110 mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach niemieszkalnych 17,00	m m	 17,00	17,00
P57	KNNR 4 0203-0100	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o średnicy 50 mm o połączeniach wciskowych w gotowych wykopach, wewnątrz budynków 5,00	m m	 5,00	5,00
P58	KNNR 4 0203-0200	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o średnicy 75 mm o połączeniach wciskowych w gotowych wykopach, wewnątrz budynków 7,00	m m	 7,00	7,00
P59	KNNR 4 0203-0300	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o średnicy 110 mm o połączeniach wciskowych w gotowych wykopach, wewnątrz budynków 5,00	m m	 5,00	5,00
P60	KNNR 4 0203-0400	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o średnicy 160 mm o połączeniach wciskowych w gotowych wykopach, wewnątrz budynków 4,00	m m	 4,00	4,00
P61	KNNR 4 0222-0300	Czyszczeniaki kanalizacyjne z PVC o średnicy 160 mm o połączeniach wciskowych	szt.		1,00

Lp.	Podstawa	Opis, lokalizacja i wyliczenie	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
P62	KNNR 4 0213-0500	Rury wywiewne z PVC o średnicy 110/160 mm o połączeniach wciskowych 1,00	szt. szt.	 1,00	1,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zadania:	DOBUDOWA KLATKI SCHODOWEJ ORAZ WINDY ORAZ PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ SŁUŻB DYŻURNYCH I KLATKI SCHODOWEJ KMP ŻORY
Adres:	ŻORY UL WODZISŁAWSKA
Zamawiający:	KOMENDA WOJEWÓDZKA POLICJI
Adres:	KATOWICE UL.LOMPY 19
Rodzaj robót:	INSTALACJA WOD -KAN